



T.C.
YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Fen-Edebiyat Fakültesi Dekanlığı



Sayı :E-96091779-774.01-259402
Konu :COP31 DEÜ Webinar Serisi

28.10.2026

DAĞITIM YERLERİNE

T.C. Dokuz Eylül Üniversitesi Rektörlüğü'nün "COP31 DEÜ Webinar Serisi" konulu 27.10.2026 tarih ve E-38434667-774.01-2038747 sayılı yazısı ekte gönderilmektedir.

Bilgilerinizi ve gereğini rica ederim.

Prof. Dr. Adem Cengiz ÇEVİKEL
Dekan

Ek:

- 1- COP31 DEU Webinar Serisi (1 Sayfa)
- 2- EK-1 (4) (7 Sayfa)

Dağıtım:

Matematik Bölüm Başkanlığına
Fizik Bölüm Başkanlığına
Kimya Bölüm Başkanlığına
İstatistik Bölüm Başkanlığına
Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölüm Başkanlığına
Türk Dili ve Edebiyatı Bölüm Başkanlığına
Batı Dilleri ve Edebiyatları Bölüm Başkanlığına
Sosyoloji Bölüm Başkanlığına

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu :*BSP4LDNZ0Z*

Belge Takip Adresi : <https://www.turkiye.gov.tr/ytu-ebys>

Adres:Davutpaşa Kampüsü, 34220 Esenler/İstanbul
Telefon:0212 383 41 00 Faks:0212 383 41 06
e-Posta:fedfkl@yildiz.edu.tr Web:www.fed.yildiz.edu.tr

Bilgi için: Sedef DURMUŞ
Unvanı: Sekreter





Sayı : E-38434667-774.01-2038747

27.10.2026

Konu : COP31 DEÜ Webinar Serisi

DAĞITIM YERLERİNE

Türkiye'nin ev sahipliğinde Antalya'da gerçekleştirilecek olan Birleşmiş Milletler İklim Değişikliği Konferansı COP31 sürecine katkı sunmak amacıyla Üniversitemiz COP31 Koordinatörlüğü tarafından "COP31 DEÜ Webinar Serisi" gerçekleştirilecektir.

03-05 Kasım 2026 tarihleri arasında çevrim içi olarak gerçekleştirilecek olan webinar serisinde Üniversitemizin COP31 kapsamında seçilen 83 projesinden 35 tanesi tanıtılacak ve elde edilen bulgular paylaşılacaktır. Webinarların başlıkları ve tarihleri;

- Okyanuslar ve Denizler (03 Kasım 2026)
- Temiz Enerji Dönüşümü (03 Kasım 2026)
- Yeşil Sanayileşme (03 Kasım 2026)
- Gıda Güvenliği ve Su (04 Kasım 2026)
- İklim Dirençli Şehirler (04 Kasım 2026)
- Sıfır Atık ve Döngüsel Ekonomi (05 Kasım 2026)

olarak belirlenmiştir.

Söz konusu etkinliğin kurumunuz bünyesindeki akademik ve idari personel ile öğrencilere duyurulması hususunda,

Bilgilerini ve gereğini arz ederim.

Prof. Dr. Mehmet Birhan YILMAZ
Rektör V.

Ek: Webinar Programı ve Katılım Bağlantıları (7 Sayfa)

Dağıtım:

Tüm Üniversite Rektörlüklerine

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Doğrulama Kodu: 6EFC6D04-A3B0-4B7B-A36D-315F388EBABC Doğrulama Adresi: <https://turkiye.gov.tr/dokuz-eylul-universitesi-ebys>

Adres: Kültür Mahallesi, Cumhuriyet Blv No:144, 35220 Konak/İzmir

KEP Adresi : dokuzeyluluniversitesi@hs01.kep.tr

Bilgi için: İsa KUZİ

Büro Personeli

Telefon No:(232) 412 10 53



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

COP31 WEBİNAR SERİSİ

Bilimden Çözüme, Araştırmadan Eyleme

3–5 KASIM 2026

Çevrim içi • Zoom

35

proje

6

webinar

3

gün



3 KASIM • SALI

WEBİNAR 1 • 10.00
Okyanuslar ve Denizler

WEBİNAR 2 • 13.00
Temiz Enerji Dönüşümü

WEBİNAR 3 • 15.00
Yeşil Sanayileşme

4 KASIM • ÇARŞAMBA

WEBİNAR 4 • 10.00
Gıda Güvenliği ve Su

WEBİNAR 5 • 13.00
İklim Dirençli Şehirler

İklim Uygulama Köprüsü •
Okyanuslar ve Denizler

5 KASIM • PERŞEMBE

WEBİNAR 6 • 10.00
Sıfır Atık ve Döngüsel
Ekonomi

Zoom bağlantıları, ilgili webinarın
program sayfasında yer
almaktadır.

Bu webinar serisi, COP31 öncesi hazırlık faaliyetleri kapsamında düzenlenmektedir.

Düzenleyen: Dokuz Eylül Üniversitesi COP31 Koordinatörlüğü

COP31 DEÜ WEBİNAR SERİSİ

WEBİNAR 1

Okyanuslar ve Denizler



TARİH

3 Kasım 2026, Salı



SAAT

10.00



PLATFORM

Zoom (çevrim içi)

ZOOM BAĞLANTISI

<https://zoom.us/j/91055665509?pwd=n1zcLnuEf6k92xlvjDS9xHRm1h1FjD.1>

TOPLANTI KİMLİĞİ

910 5566 5509

PAROLA

087232

SAAT	KONUŞMACI	PROJE
10.00	Prof. Dr. Günay ÇİFÇİ Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Enstitüsü / Deniz Teknolojisi ABD	European Marine Observation and Data Network (EMODNET) Operation, Development and Maintenance of A European Marine Observation and Data Network
10.15	Prof. Dr. Kemal Can BİZSEL Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Enstitüsü / Deniz Bilimleri ABD	Integrated Observation, Monitoring and Prediction Architecture for Functional Biodiversity of Coastal Seas (DIVERSEA)
10.30	Prof. Dr. Şükrü Turan BEŞİKTEPE Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Enstitüsü / Fiziksel Oşinografi	Developing Optimal and Open Research Support for the Black Sea
10.45	Prof. Dr. Ayşe Merih SARILIK Mühendislik Fakültesi / Tekstil Mühendisliği Bölümü	Antifouling Özellikli Balık Ağlarının Geliştirilmesi
11.00	Araş. Gör. Dr. Tarık İLHAN Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Enstitüsü	Posidonia oceanica (L.) Delile, 1813 Çayırı ve Mat Katmanının Olası Karbon Stoğunun Belirlenmesinde Çok Disiplinli Bir Yaklaşım
11.15	Değerlendirme ve Kapanış	

COP31 DEÜ WEBİNAR SERİSİ

WEBİNAR 2

Temiz Enerji Dönüşümü



TARİH

3 Kasım 2026, Salı



SAAT

13.00



PLATFORM

Zoom (çevrim içi)

ZOOM BAĞLANTISI

<https://zoom.us/j/93585173970?pwd=aq2hjFGxX5Z1VH5nZLzrXenD7juFWt.1>

TOPLANTI KİMLİĞİ

935 8517 3970

PAROLA

037945

SAAT

KONUŞMACI

PROJE

13.00

Prof. Dr. Azize AYOL

Mühendislik Fakültesi / Çevre
Mühendisliği Bölümü

Aritma Çamuru, Yeşil Atıklar ve Pirinadan Gazlaştırma Prosesi ile Sürdürülebilir Enerji Geri Kazanımı: Gazlaştırma Ürünlerinin Farklı Yararlı Kullanım Alternatiflerinin Araştırılması

Pyrolysis of Dried Sewage Sludge for the Production of Energy and Biochar, as a Multifactor Process for Energy Efficiency and Reduction of Gas Emissions- Sludge2Energy

13.30

Prof. Dr. Can Özgür ÇOLPAN

Mühendislik Fakültesi / Makine
Mühendisliği Bölümü

Elektrikli Şehir İçi Hafif Hizmet Araçlarında Metal Hidrür Hidrojen Tankı, Yakıt Hücresi ve Bataryanın Etkin Isı Yönetimiyle Menzil Uzatma

13.45

Prof. Dr. Serpil ÖZMIHÇI

Mühendislik Fakültesi / Çevre
Mühendisliği Bölümü

Lignoselülozik maddeden katı faz fermentasyonu kullanarak biyo-hidrojen gazı üretimi

Atıktan enerjiye: İklim değişikliğinin kontrolünde karbon nötr biyoenerji üretim teknolojisinin geliştirilmesi

14.15

Değerlendirme ve Kapanış

COP31 DEÜ WEBİNAR SERİSİ

WEBİNAR 3

Yeşil Sanayileşme



TARİH

3 Kasım 2026, Salı



SAAT

15.00



PLATFORM

Zoom (çevrim içi)

ZOOM BAĞLANTISI

<https://zoom.us/j/97190555951?pwd=ltzdZXJoT2ka2OleisvHLBHJkPOBj.1>

TOPLANTI KİMLİĞİ

971 9055 5951

PAROLA

393152

SAAT

KONUŞMACI

PROJE

15.00

Doç. Dr. Murat DEMİR
Mühendislik Fakültesi / Tekstil
Mühendisliği Bölümü

Denim Yıkama Proseslerinde Mikrolif Salımının Azaltılmasına
Yönelik Prosesler Geliştirilmesi

15.15

Prof. Dr. Neval BAYCAN
Mühendislik Fakültesi / Çevre
Mühendisliği Bölümü

Organize Sanayi Bölgeleri Atıksuları ile Yüzey Sularında
Mikroplastiklerin ve Mikroplastiklerle Taşınan Mikrokirleticilerin
Belirlenmesi ve Taşınımlarının Araştırılması

15.30

**Doç. Dr. Catalina Natalia
YILMAZ**
Fen Fakültesi / Kimya Bölümü

Biyoteknolojik Yöntemlerle Biyobazlı İtakonik Asit Üretimi ve
Elde Edilen Biyopolimerlerin Tekstil ile Farmasötik
Uygulamalardaki Potansiyelinin İncelenmesi

15.45

Değerlendirme ve Kapanış

COP31 DEÜ WEBİNAR SERİSİ

WEBİNAR 4

Gıda Güvenliği ve Su



TARİH

4 Kasım 2026, Çarşamba



SAAT

10.00



PLATFORM

Zoom (çevrim içi)

ZOOM BAĞLANTISI

<https://zoom.us/j/94385094560?pwd=JaaukS4OhilWGLBdMSPoJhc3FaBpme.1>

TOPLANTI KİMLİĞİ

943 8509 4560

PAROLA

225626

SAAT	KONUŞMACI	PROJE
10.00	Doç. Dr. Catalina Natalia YILMAZ Fen Fakültesi / Kimya Bölümü	Kirlenmiş Sudan Kirlетici Maddelerin Tespiti ve Giderilmesi için Gelişmiş Kompozitler
10.15	Prof. Dr. Ali GÜL Mühendislik Fakültesi / İnşaat Mühendisliği Bölümü	Transforming Advanced Water Skilling Through The Creation Of A Network Of Extended-Reality Water Emulative Centres
10.30	Prof. Dr. Cem Polat ÇETİNKAYA Mühendislik Fakültesi / İnşaat Mühendisliği Bölümü	MARA-MEDITERRA: Safeguarding the livelihood of rural communities and the environment in the Mediterranean through Nature-based Solutions
10.45	Prof. Dr. Levent ÇAVAŞ Fen Fakültesi / Kimya Bölümü	Antifouling Boyalardaki Biyosidal Ajanların Salınım Hızlarının Tespiti
11.00	Prof. Dr. Burcu HÜDAVERDİ AKTAŞ Fen Fakültesi / İstatistik Bölümü	Uzaktan Algılama Verilerine Dayalı Yapay Öğrenme Yöntemleri ile Kuraklık Alanlarının Tahminlenmesi
11.15	Prof. Dr. Görkem AKINCI Mühendislik Fakültesi / Çevre Mühendisliği Bölümü	Çiftlikten Çatala – Küçük Menderes Havzasında Tarımsal Toprak ve Ürünlerde Mikroplastiklerin Dağılımı, Kaynakları ve Takibi
11.30	Prof. Dr. Arzu GÖRMEZ Fen Fakültesi / Biyoloji Bölümü	Farklı su kısıtlılığı altında yetiştirilen cin mısırında Zea mays L. everta L. bitki gelişimini teşvik eden rizobakterilerin (PGPR) tespit edilmesi
11.45	Değerlendirme ve Kapanış	

COP31 DEÜ WEBİNAR SERİSİ

WEBİNAR 5

İklim Dirençli Şehirler, İklim Uygulama Köprüsü, Okyanuslar ve Denizler



TARİH

4 Kasım 2026, Çarşamba



SAAT

13.00



PLATFORM

Zoom (çevrim içi)

ZOOM BAĞLANTISI

<https://zoom.us/j/91967583902?pwd=RyKRCWyKcJl0BlfZtsu5avQmsUM6lg.1>

TOPLANTI KİMLİĞİ

919 6758 3902

PAROLA

825546

SAAT	KONUŞMACI	PROJE
13.00	Prof. Dr. Mustafa ÖZUYSAL Mühendislik Fakültesi / İnşaat Mühendisliği Bölümü	Yenilikçi Ulaşım Türlerinin Sürdürülebilir Kentsel Hareketlilik Perspektifinde Ulaşım Sistemi ile Bütünleştirilmesi için Karar Destek Modeli Geliştirilmesi: Kentsel Hava Hareketliliği ve Sürücüsüz Taşıtlar Örneği
13.15	Prof. Dr. Ayça TOKUÇ Mimarlık Fakültesi / Mimarlık Bölümü	Cephelerde Mikroalg Yetiştirilmesinin Bina ile Bütünleşme Potansiyelinin Araştırılması ve Farklı İklim Koşulları için Değerlendirilmesi Fotosentetik Organizmaların Mahal Uygulamalarının Hava Kalitesine Etkisi
13.45	Prof. Dr. Yeliz YÜKSELEN AKSOY Mühendislik Fakültesi / İnşaat Mühendisliği Bölümü	Enerji Geo-Yapıları için Tampon Malzeme Bentonitin Kısa ve Uzun Vadeli Mühendislik Performansı ile Termal İletkenlik Özelliklerinin İyileştirilmesi
14.00	Dr. Öğr. Üyesi Gizem TUNA TUYGUN Mühendislik Fakültesi / Çevre Mühendisliği Bölümü	Yeşil Alanların ve Hava Kirliliğinin İnsan Sağlığı Üzerindeki Etkilerinin Değerlendirilmesi: Türkiye ve Güney Kore'de PM10 Dağılımı ve Ölüm Oranı ile İlişkinin Karşılaştırmalı Bir Çalışması
14.15	Prof. Dr. Çağnur BALSARI İşletme Fakültesi / İşletme Bölümü	Gender Diversity On Corporate Boards: A Road To Sustainability
14.30	Prof. Dr. Şebnem YAŞAR İzmir Meslek Yüksekokulu / Muhasebe ve Vergi Bölümü	Green Your Business: Empowering Entrepreneurship Ecosystem to Minimize Their Digital Carbon Footprint (ECOMINIMIZE)
14.45	Dr. Öğr. Üyesi Ezgi PALAS DAĞLI Hukuk Fakültesi / Kamu Hukuku Bölümü	Çevre ve İklim Değişikliği Davalarında Sivil Toplum Örgütlerinin Dava Ehliyetinin Genişletilmesi için Hukuki Çözümler Projesi
15.00	Prof. Dr. Nurdan GÜNEŞ Torbali Meslek Yüksekokulu / Makine ve Metal Teknolojileri Bölümü	Kıyı Dayanıklılığı ve Mavi Ekosistem Restorasyonu için Modüler Doğal Taş Deniz Habitat Sistemleri
15.15	Değerlendirme ve Kapanış	

Bu webinar, COP31 öncesi hazırlık faaliyetleri kapsamında düzenlenmektedir.

Düzenleyen: Dokuz Eylül Üniversitesi COP31 Koordinatörlüğü

COP31 DEÜ WEBİNAR SERİSİ

WEBİNAR 6

Sıfır Atık ve Döngüsel Ekonomi



TARİH

5 Kasım 2026, Perşembe



SAAT

10.00



PLATFORM

Zoom (çevrim içi)

ZOOM BAĞLANTISI

<https://zoom.us/j/99597557650?pwd=x6lwMH6ceos0LSTrcMRhWBhjOEmTph.1>

TOPLANTI KİMLİĞİ

995 9755 7650

PAROLA

186381

SAAT	KONUŞMACI	PROJE
10.00	Prof. Dr. Zeki Atıl BULUT İzmir Meslek Yüksekokulu / Pazarlama ve Reklamcılık Bölümü	Assessing and Changing Adults' Behaviour on Sustainable Consumption of Food-SUSCOF
10.15	Prof. Dr. Ayşe Merih SARIŞIK Mühendislik Fakültesi / Tekstil Mühendisliği Bölümü	Konfeksiyon Atıklarından Sürdürülebilir, Fonksiyonel Tekstil Ürünlerinin Geliştirilmesi
10.30	Prof. Dr. Münire Nalan DEMİR Fen Fakültesi / Kimya Bölümü	Döngüsel Ekonomi Yaklaşımıyla Gıda Atıklarından Biyoplastiğe Yeşil Dönüşüm
10.45	Prof. Dr. Azize AYOL Mühendislik Fakültesi / Çevre Mühendisliği Bölümü	Zeytinyağı Üretimi Atıklarının Biyoyataklarla ve Biyoyataklara Entegre Edilmiş Mikrobiyal Yakıt Hücreleri ile Sürdürülebilir Arıtımı Zeytin Endüstrisi için bir Döngüsel Ekonomi Yaklaşımının Geliştirilmesi Evsel/Kentsel Atıksulardaki Mikrokirleticilerin İleri Osmoz ve Ters Osmoz Sistemleri ile Entegre Edilmiş Anaerobik Dinamik Membran Biyoreaktör Sistemiyle Arıtımı ve Akıbetlerinin Araştırılması: Düşük Maliyetli, Materyal ve Enerji Geri Kazanımı Sağlayan Sürdürülebilir Bir Arıtma Sisteminin Döngüsel Ekonomi Yaklaşımı ile Geliştirilmesi
11.15	Doç. Dr. Duyuşen KOKULU Mühendislik Fakültesi / Çevre Mühendisliği Bölümü	Toplumsal Sıfır Atık ve Döngüsel Ekonomi Eğitim Modelinin Geliştirilmesi
11.30	Değerlendirme ve Kapanış	

Bu webinar, COP31 öncesi hazırlık faaliyetleri kapsamında düzenlenmektedir.

Düzenleyen: Dokuz Eylül Üniversitesi COP31 Koordinatörlüğü